



NOTES:

- 1-Material: Phosphor bronze, thickness 0.20
- 2-Finish on contact area: see table
finish on termination: bright tin over nickel
- 3-Wire range: 20-24 AWG (see ref sheet 1/2)
- 4-Max outer dia of wire insulator:
-1.73 mm for contact #20-24
-1.02 mm for contact #24-28
- 5-Current carrying capacity per contact:
5 Amps max when crimped to #20 AWG
5 Amps max when crimped to #22 AWG
3 Amps max when crimped to #24 AWG
2 Amps max when crimped to #26 AWG
1 Amps max when crimped to #28 AWG
- 6-After 5 insertions into connector,
contact retention must be 5 pounds axial load min
- 7-When contact is crimped to 20 AWG, the insulation
support crimped height must be 1.78 mm max to ensure
a proper insertion into housing
- 6-Packaging: box of 500 contacts

NOTE : ROHS INFORMATIONS

The LF products meet European union directives and other country regulations as described in GS-22-008
Terminations plating spec : 2um Nickel min + 2um Sn min
Packaging Spec : see GS-14-920

PART NUMBER	Plating
8656453067LF	0.4µ Au / GXT
8656453067	0.4µ Au / GXT

www.fciconnect.com		surface - ✓ ISO 1302	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection mm
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		↔
Dr	-	2003-04-18	ANGULAR	0.X ±0.3
Eng	ABHILASH M R	2009-07-07	LINEAR	0.XX ±0.1
Chr	ABHILASH M R	2009-07-07	0° ±2°	0.XXX ±0.05
Appr	SUDHIR VARMA	2009-07-07	Product family	8656 Spec ref -
FCi		CRIMP CONTACTS		dwg no C01-8656-0420
catalog no				Rev. K
				sheet 1 of 1

rev	ecn no	dr	date
K	111-0003	AMR	2011-01-06
-	-	-	-
E	LS08-0167	MPE	2008/08/05
F	LS08-0216	MPE	2008/11/26
G	109-0128	AMR	2009-07-07
H	109-0152	AMR	2009-07-27
J	110-0070	AMR	2010-03-09



Copyright FCI.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9